



WiFi termostat W5EColour

Ke stažení aplikace vyhledejte "Smart Life" na Google Play nebo App Store. Zaregistrujte se v aplikaci Smart Life	Zapněte termostat ----stiskněte  ---vyberte "General"---vyplňte "123456"---změňte "No" na "Yes"
	v "network connect ". Nyní můžete začít párovat s Wi-Fi. Na telefonu zapněte bluetooth, otevřete aplikaci Smart Life, stiskněte modré tlačítko plus vpravo nahoře.
	Přidejte termostat, postupujte podle pokynů v aplikaci.












Výbava

- (A) TFT IPS display s rozlišením 480*480 – dotykový displej
- (B) Přesnost 0.5°C zaručující zajištění požadované teploty
- (C) Dětský zámek
- (D) Paměť pro nastavení při výpadku proudu
- (E) Prázdninový mód při opuštění objektu na delší dobu
- (F) Možnost připojení externího senzoru

Specifikace produktu





- ☆ Napájení: 90-240Vac 50/60Hz
- ☆ Přesnost teploty na displeji: 0.5°C
- ☆ Senzor: NTC(10k)1%
- ☆ Kapacita kontaktu: 16A/(W5EColour)
- ☆ Krajní omezení teplot: 1~70°C
- ☆ Možnost nastavení teplot: 5~35°C
- ☆ Možnost zobrazení teplot:1~70°C
- ☆ Izolace: běžné prostředí
- ☆ Program: měnící se po týdně
- ☆ Output: přepínač
- ☆ Instalace: do montážní krabičky
- ☆ Velikost(mm): 86*86*15mm

Popis ikonek

-  Mód programování  Manuální mód
-   Dočasný manuální mód  Dětský zámek
-  Prázdninový mód – může být nastaven na odpočet dní
-  Vyhřívání – při vypnutí zhasne  Čas
-  Aktivována funkce otevřeného okna  Návrat zpět 

Alarm – specifický alarm lze zjistit na stránce - informace

Tlačítka

N	symbol	akce
O		
A		Krátkým stiskem vypnout/zapnout
B		1 krátkým stiskem snížit teplotu 2 v programovacím módu – krátký stisk pro dočasný manuální mód, změni se s další periodou programu na teplotu v programu 3 dlouhým stiskem odemknout
C		1 krátkým stiskem zvýšit teplotu 2 v programovacím módu – krátký stisk pro dočasný manuální mód, změni se s další periodou programu na teplotu v programu
D		Krátkým stiskem ke stránce: informace/obecné/pokročilé/programovatelné Nastavení (information/General /Advanced /Programming" setting)

Nastavení

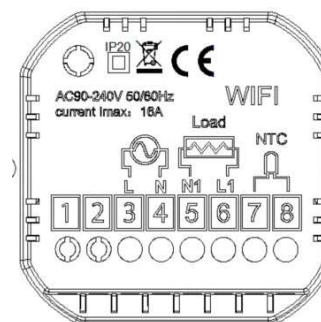
Informace (Information) –Obecné (General) –Pokročilé (Advanced)---Programovatelné parametry (Programming Parameters)

Je nutné zadat heslo (123456) když se vstupuje do nastavení.(lze změnit v pokročilém nastavení)

Ochrana proti přehřátí teploty: omezení externího senzoru je 45°C v základním nastavení (A6). Hodnota externího senzoru vrací rozdíl (A3) 2. Když teplota stoupne na 45°C termostat přestane vyhřívat a zůstane zobrazen alarm vysoké teploty. Pokud se sníží na 43°C a méně, bude dále pokračovat a alarm bude vypnut. (lze měnit pouze když je teplota v místnosti nižší než nastavená teplota)

Sensor fault display: je nutné vybrat správnou kombinaci senzorů, pokud např. Vyberete externí senzor a nebude zapojen, bude zobrazen error senzoru. Termostat nebude spínat dokud nebude tento error odstraněn.

Schéma zapojení



Svorky 3,4 napájení 230V, 50Hz

Svorky 5,6 – Elektrický výstup 230V – na topení, podlahové topení, infrapanely, ventily podlahového topení apod., max. 16A, 250V AC

Svorky 7,8 – Externí NTC senzor 10kOhm při 25°C

1 Informace – Information (česky, anglicky o stranu níže)

Položka	Parametr (nelze změnit)
Aktuální teplota	
Teplota externího senzoru (volitelně)	
Aktuální vlhkost	Není k dispozici, pouze z internetu
Lokální teplota (data ze sítě)	Musí být připojen k internetu
Lokální vlhkost (data ze sítě)	Musí být připojen k internetu
Hodiny vyhřívání za týden	Čas sepnutého vyhřívání
Hodiny vyhřívání za měsíc	Čas sepnutého vyhřívání
Celkové hodiny vyhřívání	Celkový čas sepnutého vyhřívání
Status připojení	
Typ alarmu	

2 Obecné - General

Položka	Parametr	výchozí
Nastavení času	Rok-měsíc-den-týden-hodina-	
Jas obrazovky	1-9	9
Zhasnutí Obrazovky stadby	On/off	off
Zámek	Ano/ Ne (Yes/No)	NE
Nastavení módu	Manual,programming ,holiday	manual
Nastavení připojení	Yes/ No	No
Výběr jazyka	English/German/Spanish/Polish/Italian	English

3 Pokročilé / Advanced

Položka	Parametr	výchozí
Korekce teploty	-9°C+9°C	-1
Hystereze teploty	0.5°C~2.5°C	1
Ochranná hystereze externího senzoru	1°C~9°C	2°C
Ochranná Hranice vysoké teploty	20-70	45

Hranice ochranné teploty pro externí čidlo	20-70	45
Protizámrazová ochrana	1-10	5
Maximální nastavitelná teplota	20-70	35
Minimální nastavitelná teplota	1-10	5
Nastavení hesla		123456
Dětský zámek	Half lock ,full lock	Half lock
Typ senzoru	Vestavěný /Kabelový /inoba dva	Vestavěný
cas pro nastavení otevřeného okna	1-60 min	10
Teplota pro nastavení otevřeného okna	10-20	10
Doba prázdninového módu	1-30 days	1
Teplota prázdninového médu	5-35	15
Reset	Yes/No	No
Vyčištění paměti	Yes/No	No

4 Programovatelné parametry

položka	Parametr	výchozí
Typ programu	5+2/6+1/7 days	5+2

Výchozí hodnota programovatelného parametru

sekce	perioda	teplota (default)
Section 1	06:00-08:00	20
Section 2	08:00-11:30	15
Section 3	11:30-12:30	15
Section 4	12:30-17:30	15
Section 5	17:30-22:00	20
Section 6	22:00-06:00	15

1 Information (Anglicky)

Item	Parameter (can't change)
Current temperature	
External temperature (option)	
Current humidity (option)	
Local temperature (data from network)	need connect to internet
Local humidity (data from new network)	need connect to internet
Heating hours of the week	Open load time this week
Heating hour this month	Open load time this month
Total heating hour	Open load total time since thermostat is working
Network Status	
Alarm fault type	

2 General

Item	Parameter	default
Setting time	Year-month-day-week-hour-minute	
Screen brightness	1-9	9
Standby screen	Screen on/ off	off
Lock	Yes/ no	No
Mode setting	Manual,programming ,holiday	manual
Network connect	Yes/ No	No
Language selection	English/German/Spanish/Polish/Italian	English

3 Advanced

Item	Parameter	Default
Temperature compensation	-9~+9	-1
Start temperature hysteresis	0.5~2.5	1
External sensor protection temperature hysteresis	1~9	2
High temperature protection value	20-70	45
Low temperature protection value	1-10	5
Set the upper temperature limit	20-70	35
Set the lower temperature limit	1-10	5
Password setting		123456
Child lock	Half lock ,full lock	Half lock

Sensor type	Built in /external /internal and external	Built in
Window opening setting time	1-60 min	10
Window opening setting temperature	10-20	10
Holiday mode time	1-30 days	1
Holiday mode temperature	5-35	15
Reset	Yes/No	No
Heating time clear	Yes/No	No

4 Programming parameters

Item	Parameter	default
Programming type	5+2/6+1/7 days	5+2

Default of programming parameter

section	period	Temperature (default)
Section 1	06:00-08:00	20
Section 2	08:00-11:30	15
Section 3	11:30-12:30	15
Section 4	12:30-17:30	15
Section 5	17:30-22:00	20
Section 6	22:00-06:00	15